Index of Claims

Applica	ition.	/Contro	l No.

10/605,115

Examiner

Troy Chambers

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SEEKMAN ET AL.

Art Unit

3641

√	Rejected	-	
=	Allowed	÷	

ı	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claim Date I<			ш							L	
Tell Fig. Fig.	Cla	im	_				2-14				
1	Cla	HIII)	\vdash	_	_	_	Jak	_	_	_	\dashv
1	Final	Original	1/8/06								
6 6 = 7 7 7 = 8 8 8 = 9 9 9 = 10 10 10 = 11 11 11 = 112 12 = 113 13 = 114 14 = 115 15 15 = 116 16 = 17 17 = 18 18 = 19 19 = 120 20 = 121 21 = 122 22 = 123 12	1	1	=		Н	-		_	-	_	\vdash
6 6 = 7 7 7 = 8 8 8 = 9 9 9 = 10 10 10 = 11 11 11 = 112 12 = 113 13 = 114 14 = 115 15 15 = 116 16 = 17 17 = 18 18 = 19 19 = 120 20 = 121 21 = 122 22 = 123 12	2	2	=		_						Н
6 6 = 7 7 7 = 8 8 8 = 9 9 9 = 10 10 10 = 11 11 11 = 112 12 = 113 13 = 114 14 = 115 15 15 = 116 16 = 17 17 = 18 18 = 19 19 = 120 20 = 121 21 = 122 22 = 123 12	3	3	=	\vdash						_	П
6 6 = 7 7 7 = 8 8 8 = 9 9 9 = 10 10 10 = 11 11 11 = 112 12 = 113 13 = 114 14 = 115 15 15 = 116 16 = 17 17 = 18 18 = 19 19 = 120 20 = 121 21 = 122 22 = 123 12	4	4	=								П
6 6 = 7 7 7 = 8 8 8 = 9 9 9 = 10 10 10 = 11 11 11 = 112 12 = 113 13 = 114 14 = 115 15 15 = 116 16 = 17 17 = 18 18 = 19 19 = 120 20 = 121 21 = 122 22 = 123 12	5	5	=								
9 9 =	6	6	=								
9 9 =	7		=								
9 9 =	8	8	=								
20 20 = 21 21 = 22 22 = 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 - - 33 - - 34 - - 35 - - 36 - - 37 - - 38 - - 39 - - 40 - - 41 - - 42 - - 43 - - 44 - - 45 - - 46 - - 47 - - 48 -	9	9	=								
20 20 = 21 21 = 22 22 = 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 - - 33 - - 34 - - 35 - - 36 - - 37 - - 38 - - 39 - - 40 - - 41 - - 42 - - 43 - - 44 - - 45 - - 46 - - 47 - - 48 -	10	10	=								Ш
20 20 = 21 21 = 22 22 = 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 - - 33 - - 34 - - 35 - - 36 - - 37 - - 38 - - 39 - - 40 - - 41 - - 42 - - 43 - - 44 - - 45 - - 46 - - 47 - - 48 -	11	11	=	_	_	Ш	L	<u> </u>			Ш
20 20 = 21 21 = 22 22 = 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 - - 33 - - 34 - - 35 - - 36 - - 37 - - 38 - - 39 - - 40 - - 41 - - 42 - - 43 - - 44 - - 45 - - 46 - - 47 - - 48 -	12	12	=	L	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$		匚	<u></u>	<u> </u>	Ш
20 20 = 21 21 = 22 22 = 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 - - 33 - - 34 - - 35 - - 36 - - 37 - - 38 - - 39 - - 40 - - 41 - - 42 - - 43 - - 44 - - 45 - - 46 - - 47 - - 48 -	13	13	=	<u> </u>	<u> </u>			_	L	<u> </u>	Ц
20 20 = 21 21 = 22 22 = 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 - - 33 - - 34 - - 35 - - 36 - - 37 - - 38 - - 39 - - 40 - - 41 - - 42 - - 43 - - 44 - - 45 - - 46 - - 47 - - 48 -	14	14	=	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц
20 20 = 21 21 = 22 22 = 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 - - 33 - - 34 - - 35 - - 36 - - 37 - - 38 - - 39 - - 40 - - 41 - - 42 - - 43 - - 44 - - 45 - - 46 - - 47 - - 48 -	15	15	╚	<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		Н
20 20 = 21 21 = 22 22 = 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 - - 33 - - 34 - - 35 - - 36 - - 37 - - 38 - - 39 - - 40 - - 41 - - 42 - - 43 - - 44 - - 45 - - 46 - - 47 - - 48 -	16	16	=	-	 —	<u> </u>	-	├-	_	-	Н
20 20 = 21 21 = 22 22 = 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 - - 33 - - 34 - - 35 - - 36 - - 37 - - 38 - - 39 - - 40 - - 41 - - 42 - - 43 - - 44 - - 45 - - 46 - - 47 - - 48 -	17	17	=		-		<u> </u>		├—	<u> </u>	Н
20 20 = 21 21 = 22 22 = 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 - - 33 - - 34 - - 35 - - 36 - - 37 - - 38 - - 39 - - 40 - - 41 - - 42 - - 43 - - 44 - - 45 - - 46 - - 47 - - 48 -	18	18	ΙΞ		-	-	-	-	 	 	Н
22 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49	19	20	=		-	├─	├	├	-	-	Н
22 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49	21	21	-	-	 		-	-	\vdash	┢	Н
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49	22	22		┝	 —	-	⊢	\vdash	\vdash	┢	Н
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49		23		\vdash	\vdash	H	H		-	-	Н
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49	_	24	_	\vdash	\vdash	┢	-	-	 	-	Н
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49		25	 	_	_	-	\vdash	_	_		
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49		26	\vdash	\vdash	\vdash				-		П
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49		27									П
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		28			П						П
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		29									
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		30							L_		
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		31		L		L	L		L	L	Ш
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		32	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u>_</u>	L	
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	<u> </u>	33	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	_	Ш
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		34	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	-	35	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	⊢	Н
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		35	 —	 	 	\vdash	-		-	-	Н
39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	<u> </u>	30	⊢	├	 	-		-	 - 	-	Н
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	\vdash	30	-	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	-	\vdash	Н
41 42 43 44 45 46 47 48 49			\vdash	\vdash	\vdash	 - 	 	\vdash	\vdash	\vdash	Н
42 43 44 45 46 47 48 49	-			-	\vdash	 	┢	\vdash	\vdash	 	Н
43 44 45 46 47 48 49			\vdash	\vdash	 	┢	-	\vdash	\vdash	T	Н
44 45 46 47 48 49		43	-	T	\vdash		_	\vdash	\vdash	 	Н
45 46 47 48 49			\Box	Ι_	Г	_	\vdash	Г	\vdash	\vdash	П
46 47 48 49			П		Г			Γ			П
47 48 49			Г	Γ	Г			Γ	Г		П
49		47									
		48			Ĺ						
50				匚	\Box						
	L	50		L	<u></u>					\Box	

Cla	im	Date								
			\Box		П					
Final	Original									
ίĒ	Çiğ									
	51 52									
	52							_		
	53	_						_	_	
	54 55	_		-				_	_	-
	55							_		-
	56	-	\Box	-	-		_	_	_	-
	57	-	\dashv	\vdash	-		-	\dashv	\dashv	_
	58 59	\vdash								-
	60	\vdash		\vdash						_
	61	Н	-	\vdash	-		-	-	-	\dashv
-	62	Н		H						_
	62 63			\vdash		_	Н			\neg
	64									
	65		_				\vdash		_	
	66							_		\vdash
	67									-
	68									_
	68 69									_
	70								_	
	70 71									
	72				$\overline{}$					
	73									
	74									
	75									
	76 77									
	77	Ш		L					L_	
	78									
	79	Ш		_	_					
	80									
	81	Ш		$oxed{oxed}$		Ш			L	
	82		_	<u> </u>				_	_	
	83					_			_	_
	84			H		_	_	_	_	_
	85	-				-				
	86	Н	_	-		_		_	_	-
	87 88	\vdash	_	\vdash	-		_	_		-
	89			\vdash	-	⊢			-	_
	90			-	_	┝	-	_	_	_
	91	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-		-
	92		-	H	⊢	Н	\vdash			_
-	93			 	Н	\vdash	_	М	\vdash	\vdash
	94		Н		-	<u> </u>			—	<u> </u>
	95		Г		Г		$\overline{}$		\vdash	Г
	96		П				Г	Г		Г
	97						Г			
	98									
	99									
		_	_		_	,		_	_	_

100

Claim		Date								
Final	Original a									
	101 102 103					_	_			П
	102									
	103									
	104							<u> </u>		Щ
	105							_		Щ
	106				_			_	_	
	107 108	_	-	_	-	-	_	-	\vdash	Н
	109	H	 	┝				-	-	Н
	110	_		_			<u> </u>	\vdash	\vdash	Н
	111	_	_		\vdash	_		\vdash	\vdash	Н
	112						Г	T		П
	112 113									
	114									
	114 115 116				\Box					
	116	L	_	_	_	L	<u> </u>	_	<u> </u>	\sqcup
	117 118		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		 	<u> </u>	\square
	118		-	<u> </u>	⊢	<u> </u>		⊢		Н
	119	-	-	-	-		_	-		Н
	120	H	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash
-	120 121 122		\vdash	┢	\vdash	-	├	├-	-	$\vdash \dashv$
	123		\vdash	\vdash					_	М
	123 124			T						П
	125									
	125 126 127 128 129									
	127						L		_	Ш
	128	_	L	_	_			_	_	Щ
	129	<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>	_	_	Щ
	130	-	-	<u> </u>	-			_	_	Н
	131 132	⊢	⊢	-	┝	-	-	-	⊢	Н
-	133	┝		⊢	-		├─	├	-	Н
	134	┢─	-	\vdash	-	-	-	┢	\vdash	Н
	134 135	\vdash	-		╁	-	-			Н
	136	\vdash	\vdash	_	Т	_	 	t	_	Н
	136 137									
	138									
	139		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$		\Box				匚	П
	140	L_	 			_	<u> </u>	L	<u></u>	Ш
<u> </u>	141	 	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
<u> </u>	142	 	 		1—	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Ш
 	143	-	_	-	\vdash		-	⊢	 	$\vdash\vdash$
 	144 145	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	⊢	\vdash	 	\vdash
	146	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash
	147	\vdash	H	\vdash	\vdash	-	 	 - 	\vdash	Н
\vdash	148	 	\vdash	\vdash	 		Н	\vdash	\vdash	Н
	149		Π	Γ		Γ	Г		\vdash	П
	150									